

m-ch
micro compact home



Mini-Häuser aus Uttendorf – konstruiert mit Pro/ENGINEER

Das kleinste Haus der Welt in Form eines Würfels kommt aus Oberösterreich. Das Haus ist komplett eingerichtet und bietet – bei einer Seitenlänge von nur 2,6 Metern – 6,8 m² Wohnraum.

Das Projekt hat viele Väter (Details unter www.microcompacthome.com), das Konzept stammt von Univ. Prof. Richard Horden vom Institute für Architektur und Produkt Design an der Technischen Universität München. Produziert wurde das kleinste Haus der Welt von der Micro Compact Home Production GmbH – namentlich von Rupert und Nicole Gatterbauer – in Uttendorf im Bezirk Braunau.

Der Würfel bietet alles was man zum Leben braucht und wirkt trotzdem nicht beengt. Man kann kochen, schlafen, sich gemütlich zusammensetzen und auch die Hygiene kommt nicht zu kurz. Frieren braucht dank integriert Heizung niemand.

«Auf so kleinem Raum so viel unterzubringen war eine Herausforderung», sagt Rupert Gatterbauer, Geschäftsführer der Herstellerfirma Gatterbauer

er Micro Compact-Home Production. «Geschafft haben wir die umfassende Einrichtung nur durch zahlreiche Spezialanfertigungen, die wir mit Pro/ENGINEER konzipiert haben.»

Der knappe Wohnraum muss effektiv genutzt werden. Der abendliche Umbau erfordert aber keine technische Expertise. «Mit drei, vier Handgriffen ist das Bett oben, der Tisch weg und das Sitzkissen ausgefahren», versichert Rupert Gatterbauer.

Die ersten sieben Wohnwürfel wurden im November in einem Münchner Studentenheim als «02 Student Village» offiziell eröffnet. In den Würfeln konnte – für diese Zielgruppe nicht unwichtig – auch ausreichend High-Tech untergebracht werden. Breitband-Internet und ein Plasma-Schirm haben aber wohl nur einen kleinen Teil dazu beigetragen, dass das Pilotprojekt zu einem durchschlagendem Erfolg wurde. Die Studenten wollen gar nicht mehr ausziehen.

Die Einsatzgebiete sind zahlreich – nicht zuletzt dank des moderaten



Preises: Der Wohnwürfel kostet voll ausgestattet ca. 30.000 Euro.

Neben Studentenunterkünften und Ferienappartements – auch in den Bergen für Wanderer und Skifahrer – sind die Würfel auch für temporäre Angestelltenwohnungen, Singleunterkünfte und Wochenenddomizile einsetzbar, sie können aber auch als Wohnmöglichkeit für Künstler und Personal bei mehrtägigen Veranstaltungen oder Messen dienen.

Weitere Informationen

TECHSOFT Datenverarbeitung GmbH
Neubauzeile 113
A-4030 Linz
Tel.: +43 732 378900
kontakt@techsoft.at
www.techsoft.at

Office Salzburg:
Postgasse 2
A-5400 Hallein
Tel.: +43 6245 74614

Office Wien:
Jedleseer Straße 3
A-1210 Wien
Tel.: +43 1 2787554

